## Index of Claims

Application/Control I	lo.

Romain Jeanty

Applicant(s)/Patent under
Reexamination

10/684,272 Examiner CROW ET AL.

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

3624

1								J		L	L																	_					
The color of the	CI	im	_			-	) of	_	_		_	1	Cle	im	_			-	) oto	_			_	Г	laim	_		_	Dα	ho .			
1         .         51         .         101         .         102         .         102         .         .         102         .         .         102         . <t< td=""><td>Cic</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>T,</td><td>I</td><td>Ť</td><td>Т</td><td></td><td></td><td>ł</td><td>CIC</td><td></td><td>Н</td><td>П</td><td></td><td>Гì</td><td></td><td>'n</td><td>Т</td><td>Т</td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td><math>\overline{}</math></td><td>Н</td><td>П</td><td>Т</td><td>T</td><td>Ť</td><td>Т</td><td></td><td>_</td></t<>	Cic		_			T,	I	Ť	Т			ł	CIC		Н	П		Гì		'n	Т	Т	$\dashv$	-	$\overline{}$	Н	П	Т	T	Ť	Т		_
2	Final	Original	2/16/09										Final	Original	2/16/09									Final	Original								
S		1	-					Т		П		1		51	-	$\overline{}$		$\overline{}$			$\neg$	$\top$	7		101		$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$			Τ
4		2	-				П	П		Г		1		52	F					П	T	T	٦.		102		$\neg$	$\top$	Т	Т	Т		Т
5		3										]						П			$\Box$	$\Box$						T		Т			
6         .         56         .         106         .         107         .         107         .         .         107         .         .         107         .         .         107         .         .         108         .         .         108         .												]										$\perp$						$\perp$		$\Box$			
T								Ш		Ш		Į									_	4	4	$\perp$		Ш	Щ	4	$\perp$	┸	$\perp$		_
8         -         58         -         108         -         108         -         109         -         109         -         109         -         110         110         110         110         111         112         -         62         -         -         111         112         -         63         -         1111         111         111         111         111         112         -         63         -         1113         113         -         66         -         1113         1113         1114         -         64         -         1115         -         66         -         1115         -         66         -         1115         -         7         67         -         1115         -         116         -         -         66         -         1117         -         7         67         -         1117         -         117         -         118         -         -         1117         -         118         -         -         1118         -         -         1118         -         -         1117         -         118         -         1117         -         -         117         -							$\perp$	$\perp$		Ш		Į						Ш		Ш	_	4	4	$\vdash$			ш	4	+	╄		Ш	
9 .         10 .         10 .         10 .         10 .         110 .         110 .         110 .         1110 .         1110 .         1110 .         1110 .         1111 .         1111 .         1111 .         1112 .         1112 .         1112 .         1112 .         1112 .         1113 .         1114 .         114 .         115 .         116 .         115 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         117 .         117 .         17 .         7 .         67 .         2 .         1117 .         117 .         117 .         117 .         118 .         8 .         8 .         2 .         1118 .         118 .         118 .         118 .         118 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         119 .         120 .         1119 .         1120 .         1119 .         1120 .         1119 .         121 .         121 .         121 .         121 .         122 .				Н	_		$\vdash$	_	-	Ш	_	Į	$\vdash$			ш		ш		Ш	_	+	4	$\vdash$		ш	$\vdash$	+	+	╄	┡	Ш	_
10				Н			_		-		_	ł				Н		Н		ш	-	-	4	$\vdash$			$\vdash$	+	+	╀	-	Н	_
111 .         66 .         .         111 .         112 .         112 .         112 .         112 .         112 .         112 .         113 .         113 .         114 .         64 .         1113 .         114 .         115 .         116 .         65 .         1115 .         116 .         116 .         115 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         116 .         117 .         116 .         117 .         116 .         117 .         116 .         117 .         117 .         118 .         118 .         118 .         118 .         118 .         118 .         118 .         119 .         119 .         119 .         119 .         110 .         119 .         110 .         110 .         110 .         110 .         110 .         112 .         110 .         112 .         112 .         121 .         121 .         121 .         121 .         122 .         123 .         122 .         123 .         122 .         123 .         122 .         123 .         122 .         123 .         122 .         123 .         122 .         123 .         123 .         123				Н	_		_	H	⊢	Н	_	1	$\vdash$			Н		Н		Н	-	+	4	$\vdash$		Н	+	+	+	╀	⊢	Н	_
12				Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н	$\vdash$	1	$\vdash$			Н	Н	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	-	$\vdash$		Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	_
13				Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	Н	H	ł	Н			Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	+	$\vdash$		Н	+	+	+	+	+	Н	_
14				Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	ł	Н			H	Н	H	Н	Н	+	+	$\dashv$	$\vdash$		Н	$\vdash$	+	+	1	+	Н	_
15				Н	_	Н	Н	Н	T	Н	Н	1	$\vdash$			H	Н	Н	Н	Н	_	+	┪	$\vdash$		Н	$\vdash$	$^{+}$	+	1	t	Н	_
16 ·       .       66 ·       .       1116 ·       .       116 ·       .       .       116 ·       .        .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .        .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .        .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .       .        .       .       .       .       .       .       .       . </td <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>П</td> <td>Т</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\top</math></td> <td>┪</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>^{\dagger}</math></td> <td>1</td> <td></td> <td>T</td> <td>П</td> <td>Т</td>				П				Г		П	Т	1				П		П			$\neg$	$\top$	┪				$\vdash$	$^{\dagger}$	1		T	П	Т
1 18 = 18										П		1			-						$\neg$	$\top$	٦.				$\Box$	$\top$	$\top$	$\top$		П	Т
19		17	-	П			П	П		П		1	7	67	Ξ					П	Т	T	7		117		$\Box$	T	Т	Т	Г	П	Т
10   10   10   10   10   10   10   10	1											]	8								$\Box$	$\Box$						I	$\top$	Г			Ξ
21 ·         71 ·         121         121         122         122 ·         122 ·         122 ·         123 ·         123 ·         123 ·         123 ·         123 ·         123 ·         123 ·         123 ·         124 ·         124 ·         124 ·         125 ·         125 ·         125 ·         125 ·         125 ·         125 ·         125 ·         125 ·         125 ·         125 ·         125 ·         126 ·         126 ·         127 ·         126 ·         127 ·         127 ·         127 ·         128 ·         127 ·         128 ·         127 ·         128 ·         127 ·         128 ·         127 ·         128 ·         128 ·         128 ·         129 ·         129 ·         129 ·         129 ·         129 ·         129 ·         130 ·         130 ·         130 ·         130 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         131 ·         133 ·         141 ·         132 ·         133 ·         131 ·         133 ·         131 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 · </td <td></td> <td>]</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\perp</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td><math>\perp</math></td> <td></td> <td></td> <td></td>												]									$\Box$	$\perp$						$\perp$	$\perp$	$\perp$			
T2   T2   T2   T22   T23   T24   T24   T24   T24   T25   T26   T25   T								ᆫ		Ш		Į									_	4	4	$\vdash$			ш	4	1	┸	$\perp$		_
23 ·							_	ᆫ	┖	Ш		Į									_	_	4	$\vdash$			$\Box$	4	_	┸	_		_
24				Ш				_	_		_	Į	_			ш		Ш		Ш	_	4	4	$\vdash$			Н	$\perp$	+	$\perp$	_		_
25				Ш	_		_	_	_	Ш	_	Į				Ш		Ш		Ш	_	$\perp$	4	$\vdash$			$\vdash$	+	$\perp$	╀	1		_
26				Н	_		⊢	H	┡	Н	_					Н		Н		Н	-	+	4	$\vdash$		Н	$\vdash$	+	+	╀	⊢	Н	_
27     9   77   8     127				Н				H	-	Н	_	1				Н		Н		Н	-	+	4	$\vdash$		Н	+	+	+	╀	+	Н	_
28   10 78   128   128   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   132   133   133   134   135   136				Н	-	Н	$\vdash$	Н	⊢	Н	-	1				Н	Н	Н		Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$		Н	+	+	+	+	+		_
29				Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	⊢	1				Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$		Н	+	+	+	+	+	Н	_
12   20   2   3   3   3   3   3   3   3   3   3				Н				$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	1				Н		Н		Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$		Н	+	+	+	+	+	Н	_
13				Н			$\vdash$	Н	H	Н	-	1				Н		Н		Н	$\dashv$	$^{+}$	1	$\vdash$		Н	$\vdash$	$^{+}$	+	+	t	Н	Т
32 ·         14 ·         82 ·         132 ·         132 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         133 ·         134 ·         134 ·         134 ·         134 ·         134 ·         134 ·         135 ·         135 ·         135 ·         136 ·         135 ·         136 ·         136 ·         136 ·         136 ·         136 ·         136 ·         137 ·         137 ·         137 ·         137 ·         137 ·         137 ·         138 ·         138 ·         138 ·         138 ·         138 ·         138 ·         138 ·         138 ·         139 ·         140 ·         140 ·         140 ·         140 ·         141 ·         141 ·         142 ·         142 ·         142 ·         142 ·         142 ·         142 ·         142 ·         142 ·         143 ·         143 ·         143 ·         143 ·         144 ·         144 ·         144 ·         144 ·         144 ·         144 ·         145 ·         146 ·         146 ·         146 ·         146 ·         146 ·         146 ·         146 ·         147 ·         147 ·         147 ·         148 ·         148 ·         148 ·         148 ·         148 ·         149 ·         149 ·         149 ·         14				П						Т		1			=	П		П			7	1	٦.	$\vdash$				$^{+}$	1		T	П	Т
34 ·         16 ·         84 ·         134         134         135 ·         135 ·         135 ·         135 ·         135 ·         136 ·         136 ·         136 ·         136 ·         136 ·         136 ·         136 ·         136 ·         137 ·         137 ·         137 ·         137 ·         137 ·         137 ·         137 ·         137 ·         137 ·         138 ·         138 ·         138 ·         138 ·         138 ·         138 ·         139 ·         140 ·         140 ·         140 ·         140 ·         140 ·         140 ·         140 ·         141 ·         141 ·         141 ·         142 ·         142 ·         142 ·         142 ·         142 ·         142 ·         143 ·         143 ·         144 ·         144 ·         144 ·         144 ·         144 ·         144 ·         144 ·         144 ·         144 ·         145 ·         146 ·         146 ·         146 ·         146 ·         147 ·         147 ·         147 ·         147 ·         148 ·         148 ·         148 ·         148 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·         149 ·<		32	-	П								1			Ξ						$\neg$	$\top$	٦.					$\top$	1	$\top$		П	Т
17   85   2   135   35   36   37   38   39   39   39   39   39   39   39		33	-	П			Г	П		П		1	15	83	=					П	T	T	٦.		133	П	П	т	$\top$	✝	Т	П	Т
36 ·     18 ·     86 ·     136 ·       37 ·     19 ·     87 ·     137 ·       38 ·     20 ·     88 ·     138 ·       39 ·     6 ·     6 ·     9 ·       40 ·     21 ·     90 ·     140 ·       41 ·     22 ·     91 ·     141 ·       42 ·     92 ·     142 ·       43 ·     93 ·     143 ·       44 ·     94 ·     144 ·       45 ·     95 ·     145 ·       46 ·     96 ·     146 ·       47 ·     97 ·     147 ·       48 ·     98 ·     148 ·       49 ·     99 ·     149 ·												]		84	Ξ										134					I	$\Box$		Ξ
37     19   87   2     137     38   2     38   2     39   2     39   2     40   2   2   30   2     2   2   2   2   2   2   2   2												]					П		П			1				П		I	I	I			
38 .     20 .88 .     138 .       39 .     6 .89 .     139 .       40 .     21 .90 .     140 .       41 .     22 .91 .     141 .       42 .     92 .     142 .       43 .     93 .     143 .       44 .     94 .     144 .       45 .     95 .     146 .       46 .     96 .     146 .       47 .     97 .     147 .       48 .     99 .     148 .       49 .     99 .     149 .								Г				Į										T	_]				$\Box$	T	T	$\Gamma$	$\Box$		Ĺ
39 .     6 .89 .     139 .       40 .     21 .90 .     140 .       41 .     22 .91 .     141 .       43 .     33 .     143 .       44 .     94 .     143 .       45 .     95 .     145 .       46 .     95 .     145 .       47 .     97 .     147 .       48 .     98 .     148 .       49 .     99 .     149 .				$\sqcup$	_	Ц	$\vdash$	Ľ	L	$\vdash$		Į				Ц	$\Box$	Ц	Ц	Ш	_	4	_	$\vdash$		Ш	Ц	4	4	1	Ļ	Ш	_
40 . 21 90 * 140 141 42 42 43 43 44 4 44 44 45 46 46 46 46 47 47 47 47 48 48 49 49 49 99 4149 49 49 99 4149	_			-	_	L	<b>L</b>	L	⊢	L	L	Į				Ы	Ш	Ы	Ш	Ц	_	4	4	<u> </u>		$\perp$	Н	4	4	4	1	L	_
41				Ш	_	Ш	⊢	L	⊢	⊢	<u> </u>	1				Ы	Ш	Ы	Ш	Ш	_	$\perp$	4	-		L	Н	+	+	1	Ь.	Ш	_
42 - 92 142 343 444 44 44 454 454 464 474 474 474 484 485 486 486 486 486 486 486 486 486 486 486				$\vdash$	_	Ш	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	1				Н	-	H	$\vdash$	Ш	4	-	4	1-		$\vdash$	$\vdash$	4	+	+-	<b>├</b>	-	-
43	_			$\vdash$	-	Н	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	1	22		Ë	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	4	-		Н	-	+	+	+-	⊢	Н	-
44     -       45     -       46     -       47     -       48     -       49     -       99     -       144     -       145     -       146     -       147     -       48     -       99     -       149     -				$\vdash$	-	Н	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	⊢	ł	$\vdash$		Н	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	4	$\vdash$		Н	$\vdash$	+	+	+	+	Н	_
45 - 95 95 145 146 97 147 - 97 148 - 98 148 99 99 149 149 149 149 149 149 149 149 1				$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	_
46 - 99 146 147 47 - 97 147 148 99 148 149 99 149 149	_			Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$		Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	┨	$\vdash$		Н	+	+	+	+	+	Н	_
47 - 97 147 148 98 149 149 99 149 149	_			$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$		Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	_
48 -   98   148   149   1	_			Н	-	Н	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$	ł	$\vdash$		Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	1	Н	_
49 - 99 149	_			$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	1			Н	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\rightarrow$	+	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+		Н	_
	_			$\vdash$	_	Н	$\vdash$	Н		Н	Н	1	$\vdash$		Н	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	$\pm$	$\dashv$	$\vdash$		Н	+	+	+	+	1	$\vdash$	_
				$\Box$			-	Т		Т	Т	1			г	П		П		П	$\neg$	$^{+}$	1				$\vdash$	$^{+}$	$\top$	$^{+}$			Т